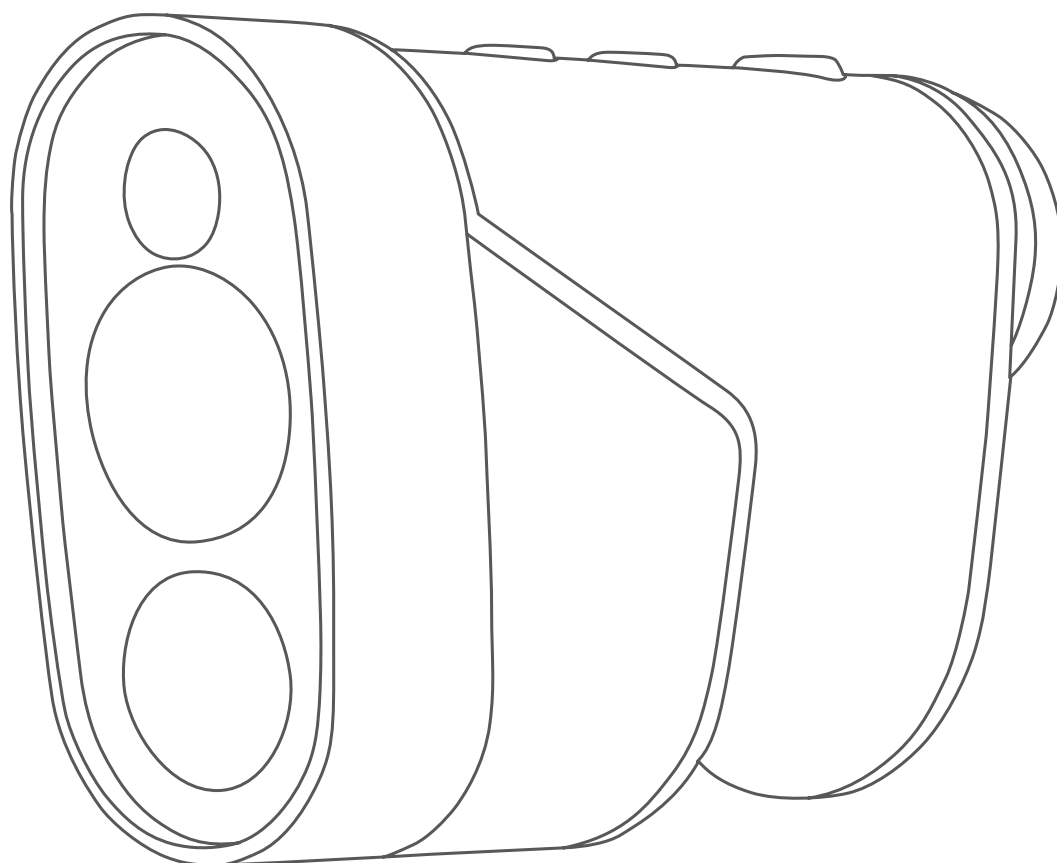


GARMIN®



# APPROACH Z82

---

คู่มือการใช้งาน

© 2020 Garmin Ltd. หรือบริษัทสาขา

สงวนลิขสิทธิ์ทุกประการ ภายใต้กฎหมายลิขสิทธิ์, ห้ามคัดลอกคู่มือฉบับนี้, ทั้งหมดหรือบางส่วน, โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Garmin ก่อน ทาง Garmin ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุงผลิตภัณฑ์ของคุณหรือทำการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาของคู่มือนี้โดยไม่มีข้อผูกมัดที่จะต้องแจ้งให้คุณหรือองค์กรใดทราบถึงการเปลี่ยนแปลงหรือการปรับปรุงดังกล่าว ไปที่ [Garmin.co.th](http://Garmin.co.th) สำหรับการอัปเดตล่าสุดและข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้งานผลิตภัณฑ์นี้

Garmin, โลโก้ Garmin, และ Approach เป็นเครื่องหมายการค้าของ Garmin Ltd.

หรือบริษัทสาขาที่จดทะเบียนในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่น ๆ Garmin Golf และ Garmin Express เป็นเครื่องหมายการค้าของ Garmin Ltd. หรือบริษัทสาขา เครื่องหมายการค้าเหล่านี้ไม่อาจถูกนำมาใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจาก Garmin ก่อน

Apple® เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc., ที่จดทะเบียนในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่น ๆ เครื่องหมายคำและโลโก้ BLUETOOTH® เป็นกรรมสิทธิ์ของ Bluetooth SIG, Inc. และการใช้ใด ๆ ของเครื่องหมายดังกล่าวโดย Garmin อยู่ภายใต้การได้รับอนุญาต เครื่องหมายการค้าและชื่อการค้าอื่น ๆ เป็นลิขสิทธิ์ของเจ้าของรายอื่น ๆ ตามลำดับ Windows® เป็นเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียนของ Microsoft Corporation ในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่น ๆ เครื่องหมายการค้าและชื่อการค้าอื่น ๆ เป็นลิขสิทธิ์ของเจ้าของรายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

M/N: A03831

## สารบัญ

<b>บทนำ</b> .....	<b>1</b>
ภาพรวมของอุปกรณ์ .....	1
สถานะ LEDs .....	1
การชาร์จอุปกรณ์ .....	1
การเปิดอุปกรณ์ .....	1
โหมดพักหน้าจอ .....	2
การปรับเลนส์ใกล้ตา .....	2
<b>คุณสมบัติการเชื่อมต่อ Bluetooth®</b> .....	<b>2</b>
การจับคู่กับสมาร์ทโฟนของคุณ .....	2
<b>การเล่นกอล์ฟ</b> .....	<b>2</b>
การวัดระยะทางไปหลุม .....	2
Hole View .....	2
การดูระยะ PlaysLike .....	2
การดูทิศทางไปยังเสาธง .....	3
เปิดใช้งานโหมดทัวร์นาเมนต์ .....	3
การเปลี่ยนหลุม .....	3
การจบรอบ .....	3
กรีนคู่ .....	3
การบันทึกคะแนน .....	3
การเปิดใช้งานการติดตามสถิติต่าง ๆ .....	3
การวัดหนึ่งขีด .....	4
กอล์ฟแบบ 9 + 9 หลุม .....	4
<b>สิ่งบางอย่าง (Sight Something)</b> .....	<b>4</b>
การวัดระยะห่างไปสู่เป้าหมาย .....	4
<b>การปรับแต่งอุปกรณ์ของคุณ</b> .....	<b>4</b>
การตั้งค่า .....	4
การปรับเทียบเข็มทิศ .....	4
การตั้งค่าระบบ .....	4
<b>ข้อมูลอุปกรณ์</b> .....	<b>4</b>
การดูแลอุปกรณ์ .....	4
ทำความสะอาดอุปกรณ์ .....	5
การจัดเก็บในระยะยาว .....	5
การส่งสัญญาณที่เสถียร .....	5
การติด Carabiner คลิป .....	5
ข้อมูลจำเพาะ .....	5
การดูกฎระเบียบและข้อมูลการปฏิบัติตามของ E-label .....	5
<b>การแก้ไขปัญหา</b> .....	<b>5</b>
ความแม่นยำในการหาระยะ .....	5
การรับสัญญาณดาวเทียม .....	6
อุปกรณ์ของฉันทันไม่สามารถหาสนามกอล์ฟใกล้เคียงได้ .....	6
การถอดสาย USB .....	6

การคืนค่าเริ่มต้นของการตั้งค่าทั้งหมด .....	6
การอัปเดตผลิตภัณฑ์ .....	6
การตั้งค่า Garmin Express .....	6
การหาข้อมูลเพิ่มเติม .....	6

## บทนำ

### ⚠ คำเตือน

ดูคำแนะนำ ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์และความปลอดภัยที่สำคัญได้ในกล่องผลิตภัณฑ์เพื่อศึกษาคำเตือนและข้อมูลสำคัญอื่น ๆ ของผลิตภัณฑ์

### ภาพรวมของอุปกรณ์



① △	กดเพื่อเปิดเมนูและเลื่อนดูตัวเลือกเมนูต่าง ๆ
② ⏻ ▽	กดเพื่อเปิดอุปกรณ์ กดเพื่อเปิดเมนูและเลื่อนดูตัวเลือกเมนูต่าง ๆ กดค้างเพื่อปิดอุปกรณ์
③ โหมดทัวร์นาเมนต์ LED	ดูสถานะโหมดทัวร์นาเมนต์
④ ⊖	กดเพื่อกำหนดระยะเวลาด้วยเลเซอร์ในขณะที่กำลังเล่นกอล์ฟ, คุณสมบัตินี้ช่วยหาลายเสารังเริ่มทำงานโดยอัตโนมัติ กดเพื่อเลือกตัวเลือกเมนูต่าง ๆ
⑤ ไดออปเตอร์แบบปรับได้	หมุนเลนส์ใกล้ตาเพื่อปรับโฟกัสหน้าจอ
⑥ LEDs แสดงสถานะ	ดูสถานะอุปกรณ์และแบตเตอรี่
⑦ ฝาครอบกันอากาศ พอร์ตจ่ายไฟและข้อมูลแบบ Micro-USB (ใต้ฝาครอบกันอากาศ)	ดึงขึ้นเพื่อเข้าถึงพอร์ตจ่ายไฟและข้อมูลแบบ micro-USB เชื่อมต่อสาย USB ที่ใช้งานร่วมกันได้เพื่อชาร์จอุปกรณ์หรือถ่ายโอนข้อมูลโดยการใช้คอมพิวเตอร์ของคุณ
⑧ Device label	ดูการระบุและการรับรองของผู้ผลิต

## สถานะ LEDs

การเคลื่อนไหวของไฟ LED	สถานะ
สีน้ำเงินนิ่ง (เป็นเวลา 5 วินาทีหลังการเปิดเครื่อง)	อุปกรณ์ถูกเปิดแล้ว
สลับสีแดงและสีน้ำเงิน (เป็นเวลา 5 วินาทีหลังการเปิดเครื่อง)	แบตเตอรี่ต่ำ
ปิด	อุปกรณ์อยู่ในโหมดทำงาน
สีน้ำเงินกะพริบช้า ๆ	อุปกรณ์อยู่ในโหมดสแตนด์บาย
สีแดงนิ่ง (หลังจากการกดค้างปุ่มเปิดปิด)	อุปกรณ์ถูกปิดแล้ว
สีแดงกะพริบถี่ ๆ (ถูกเชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟ)	อุปกรณ์กำลังชาร์จในโหมดประหยัดพลังงาน
สีน้ำเงินนิ่งและสีแดงกะพริบ (ถูกเชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟ)	อุปกรณ์กำลังชาร์จไฟ
สีแดงนิ่ง (ถูกเชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟ)	การชาร์จไฟเสร็จสมบูรณ์
สีแดงกะพริบช้า ๆ	อยู่ระหว่างการอัปเดตซอฟต์แวร์

### การชาร์จอุปกรณ์

#### ⚠ คำเตือน

ผลิตภัณฑ์นี้ประกอบด้วยแบตเตอรี่ลิเทียมไอออน เพื่อป้องกันความเป็นไปได้ของอันตรายแก่บุคคลหรือความเสียหายแก่ผลิตภัณฑ์ที่เกิดจากการปล่อยให้แบตเตอรี่สัมผัสกับความร้อนจัด, ให้เก็บอุปกรณ์ห่างจากแสงแดดส่องโดยตรง

#### ข้อสังเกต

เพื่อป้องกันการสึกหรอ, ให้เช็ดพอร์ต USB, ฝาครอบกันอากาศ, และพื้นที่โดยรอบให้แห้งสนิทก่อนการชาร์จหรือการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์

อุปกรณ์นี้ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ลิเทียมไอออนภายในที่คุณสามารถชาร์จได้โดยใช้ปลั๊กไฟผนังมาตรฐาน หรือผ่านพอร์ต USB บนคอมพิวเตอร์ของคุณ

หมายเหตุ: อุปกรณ์จะไม่ชาร์จเมื่ออุณหภูมิอยู่นอกช่วงที่รองรับ (ข้อมูลจำเพาะ, หน้า 5)

- 1 ดึงฝาครอบกันอากาศออกจากพอร์ต USB
- 2 เสียบปลายด้านเล็กของสาย USB เข้ากับพอร์ต USB บนอุปกรณ์
- 3 เสียบปลายด้านใหญ่ของสาย USB เข้ากับแหล่งจ่ายไฟภายนอก, เช่น AC อะแดปเตอร์หรือพอร์ต USB บนคอมพิวเตอร์ของคุณ
- 4 ชาร์จอุปกรณ์จนเต็ม

**ข้อแนะนำ:** คุณสามารถปิดอุปกรณ์เพื่อให้ชาร์จไฟได้เร็วขึ้นได้

### การเปิดอุปกรณ์

ครั้งแรกที่คุณเปิดอุปกรณ์ขึ้นมา, คุณถูกแจ้งให้เลือกหนึ่งภาษา, หนึ่งหน่วยการวัด, และตั้งค่าระยะทางไครฟ์เวอร์ของคุณ

- 1 กด ▽
- 2 ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

## โหมดพักหน้าจอ

เพื่อประหยัดแบตเตอรี่, อุปกรณ์เข้าสู่โหมดพักหน้าจอเมื่อไม่ใช้งาน อุปกรณ์ติดขึ้นเมื่อคุณถือโดยให้นิ้วหัวแม่มือของคุณอยู่ในร่องบนด้านข้างของอุปกรณ์หรือกดปุ่มใดๆ



## การปรับเลนส์ใกล้ตา

อุปกรณ์มาพร้อมกับเลนส์ใกล้ตาแบบปรับได้ (การปรับแก้สายตา +/- 4) ซึ่งช่วยให้คุณโฟกัสหน้าจอสำหรับสายตาของคุณได้ หมุนเลนส์ใกล้ตาเพื่อโฟกัสหน้าจอ

## คุณสมบัติการเชื่อมต่อ Bluetooth®

อุปกรณ์นี้มีคุณสมบัติเชื่อมต่อผ่าน Bluetooth สำหรับอุปกรณ์มือถือที่รองรับของคุณโดยใช้แอป Garmin Golf

**การอัปเดตบัตรคะแนนไปยัง Garmin Golf:** อุปกรณ์จะส่งบัตรคะแนนไปที่แอป Garmin Golf โดยอัตโนมัติ เมื่อคุณซิงค์อุปกรณ์ของคุณ ซึ่งจะช่วยให้คุณตรวจสอบสถิติโดยละเอียดและมีส่วนร่วมในกระดานผู้นำออนไลน์

**ความเร็วลมและทิศทาง:** แสดงความเร็วและทิศทางลมบนหน้าจอมุมมองหลุม ทิศทางลมจะสัมพันธ์กับธง

**Find My Garmin:** ช่วยให้คุณใช้แอป Garmin Golf เพื่อค้นหาเครื่องวัดระยะของคุณโดยใช้ตำแหน่งที่ทราบล่าสุด

## การจับคู่กับสมาร์ตโฟนของคุณ

เพื่อใช้คุณสมบัติการเชื่อมต่อของเครื่องวัดระยะของคุณ, ต้องทำการจับคู่โดยตรงผ่านแอป Garmin Golf, แทนที่จากการตั้งค่า Bluetooth บนสมาร์ตโฟนของคุณ

- 1 จากแอปสโตร์บนสมาร์ตโฟนของคุณ, ติดตั้งและเปิดแอป Garmin Golf
- 2 นำสมาร์ตโฟนของคุณเข้ามาในภายใน 10 เมตร (33 ฟุต) ของอุปกรณ์ของคุณ
- 3 บนเครื่องวัดระยะของคุณ เลือก  $\triangle$  หรือ  $\nabla$  เพื่อเปิดเมนู
- 4 เลือก การตั้งค่า > Bluetooth > จับคู่อุปกรณ์
- 5 จากเมนู  $\equiv$  หรือ  $\dots$  ในแอป, เลือก อุปกรณ์ Garmin > เพิ่มอุปกรณ์, และทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

## การเล่นกอล์ฟ

**หมายเหตุ:** หากคุณพบหนึ่งสนามกอล์ฟที่มีข้อมูลไม่ถูกต้องหรือล้าสมัย, โปรดส่งรายงานให้เราที่ [รายงานปัญหาเกี่ยวกับสนามกอล์ฟ](#)

### เลือก เล่นกอล์ฟ

อุปกรณ์หาตำแหน่งดาวเทียมและคำนวณตำแหน่งของคุณ สนามที่อยู่ใกล้ที่สุดถูกเลือกไว้, และหลุมที่อยู่ใกล้กับ

ตำแหน่งปัจจุบันของคุณมากที่สุดถูกแสดงโดยอัตโนมัติ  
**หมายเหตุ:** คุณสามารถเลือกหนึ่งสนามจากรายการได้ หากมีมากกว่าหนึ่งสนามที่อยู่ใกล้ตำแหน่งปัจจุบันของคุณ

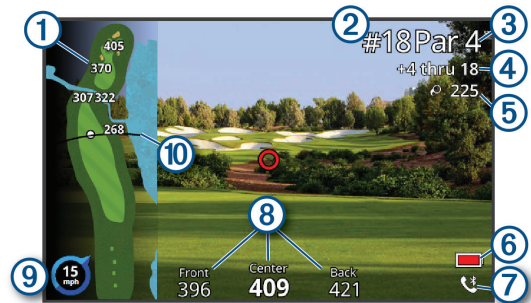
## การวัดระยะทางไปหลุม

คุณสามารถใช้คุณสมบัติตัวหารงเพื่อตั้งเป้าธงและวัดระยะจากตำแหน่งปัจจุบันของคุณไปยังหลุม คุณสมบัตินี้ช่วยให้ทราบระยะไปยังหลุมที่แม่นยำโดยการคัดกรองวัตถุอื่น ๆ ในพื้นหลังออกไป

- 1 เริ่มการเล่นกอล์ฟหนึ่งรอบ
- 2 เรียงเส้นเล็งเครื่องวัดระยะให้ตรงกับปลายเสาธง  
**หมายเหตุ:** สำหรับผลลัพธ์ที่ดีที่สุด, คุณควรถืออุปกรณ์ให้หนึ่ง, และเรียงเส้นเล็งกับปลายเสาธงแทนที่กลางเสาธง
- 3 กด  $\ominus$   
ระยะทางที่วัดได้ไปสู่กลางเสาธงปรากฏ เส้นโค้งสีแดงปรากฏบนแผนที่ในระยะทางที่วัดด้วยเลเซอร์ หากอุปกรณ์สามารถตั้งเป้าหมายที่ปลายเสาธงได้, ไอคอนธงปรากฏ, เส้นโค้งระยะทางเป็นสีเหลือง, และแผนที่มุมมองหลุมเปลี่ยนไปเป็นภาพใกล้ของกรีนโดยอัตโนมัติ  
**ข้อแนะนำ:** คุณสามารถกลับไปซูมมุมมองหลุมได้โดยการชี้อุปกรณ์ให้ห่างจากกรีนและทำการกด  $\ominus$

## Hole View

อุปกรณ์แสดงหลุมปัจจุบันที่คุณกำลังเล่นอยู่, และทำการเปลี่ยนโดยอัตโนมัติเมื่อคุณย้ายไปเล่นหลุมใหม่



①	แสดงระยะทางไปยังจุดเริ่มต้นของแฟร์เวย์, และด้านหน้าและหลังของอุปสรรค
②	แสดงหมายเลขหลุมปัจจุบัน
③	แสดงพาร์สำหรับหลุมปัจจุบัน
④	แสดงคะแนนของคุณที่บันทึกไว้
⑤	แสดงระยะห่างจากตำแหน่งที่ลูกกอล์ฟอยู่ครั้งสุดท้าย
⑥	แสดงไฟสถานะแบตเตอรี่ต่ำเมื่อระดับแบตเตอรี่เหลือน้อย
⑦	แสดงสถานะการเชื่อมต่อโทรศัพท์ของคุณ
⑧	แสดงระยะทางไปยังด้านหน้า, ตรงกลาง, และด้านหลังของกรีน
⑨	แสดงทิศทางและความเร็วลม
⑩	แสดงระยะไดร์ฟเวอร์ของคุณเมื่อคุณอยู่บนพื้นที่ที่ผู้เล่นจะเริ่มเล่นหลุม
⑪	แสดงกรีนที่ถูกเลือกบนหนึ่งหลุมพร้อมกรีนสำรอง

## การดูระยะ PlaysLike

ระยะ "plays like" มีคุณสมบัติการคำนวณสำหรับการเปลี่ยนของระดับความสูงบนสนามโดยการแสดงระยะทางที่ถูกปรับไปยังอุปสรรคและกรีน ระยะทางที่ถูกกะระยะด้วยเลเซอร์ก็ถูกปรับ

สำหรับการเปลี่ยนของระดับความสูงด้วยเช่นกัน

- 1 เลือก  $\triangle$  หรือ  $\nabla$  เพื่อเปิดเมนู
- 2 เลือก **ระยะ PlayLike**



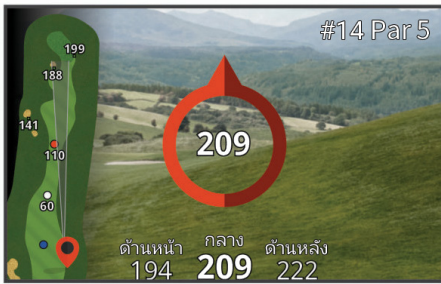
①	ระยะห่างจากธงที่วัดด้วยเลเซอร์
②	ระยะ PlaysLike ธง,ปรับความชัน
③	ความแตกต่างระดับความสูงระหว่างคุณและเป้าหมายอยู่บนพื้นฐานของความลาดเอียงของเครื่องวัดระยะที่ สัญลักษณ์บ่งชี้ว่าความลาดชันขึ้นเขา ▲, แบน ■ หรือลงเขา ▼

### การดูทิศทางไปยังเสาธง

คุณสมบัติ PinPointer คือเป็นเข็มทิศที่ให้ความช่วยเหลือเกี่ยวกับทิศทางเมื่อคุณไม่สามารถมองเห็นกรีนได้ คุณสมบัตินี้สามารถช่วยให้คุณวางแผนการตีได้ถึงแม้คุณอยู่ในป่าหรือตกลมทรายลึก

**หมายเหตุ:** อย่าใช้คุณสมบัตินี้ PinPointer ขณะอยู่ในรถกอล์ฟ การรบกวนจากรถกอล์ฟสามารถส่งผลต่อความแม่นยำของเข็มทิศได้

- 1 เลือก  $\triangle$  หรือ  $\nabla$  เพื่อเปิดเมนู
- 2 เลือก **PinPointer**



ลูกศรเข็มทิศชี้ไปยังตำแหน่งกลางเสาธง หนึ่งรูปกรวยปรากฏบนแผนที่เพื่อช่วยบอกกำหนดตำแหน่งคุณไปยังกลางเสาธง

**ข้อแนะนำ:** คุณสามารถกดปุ่มใด ๆ เพื่อกลับสู่มุมมองหลุมได้

### เปิดใช้งานโหมดทัวร์นาเมนต์

ในการตั้งค่าโหมดทัวร์นาเมนต์ ให้เปิดการใช้งานคุณสมบัตินี้วัดระยะทาง PinPointer และ Playslike คุณสมบัตินี้เหล่านี้ไม่ได้รับการอนุญาตให้ใช้ระหว่างการแข่งขันที่ผ่านมาหรือรอบการคำนวณแต้มต่อ

- 1 เลือก  $\triangle$  หรือ  $\nabla$  เพื่อเปิดเมนู
- 2 เลือก **การตั้งค่า > โหมดทัวร์นาเมนต์**

ไฟ LED โหมดทัวร์นาเมนต์ที่ด้านบนของอุปกรณ์จะปรากฏเป็นสีน้ำเงินเข้ม เมื่อเปิดใช้งานการตั้งค่าโหมดทัวร์นาเมนต์

### การเปลี่ยนหลุม

คุณสามารถเปลี่ยนหลุมได้ด้วยตนเองจากหน้าจอมมองหลุม

- 1 เลือก  $\triangle$  หรือ  $\nabla$  เพื่อเปิดเมนู
- 2 เลือก **เปลี่ยนหลุม**
- 3 เลือกหนึ่งตัวเลือก

### การจบบอบ

- 1 เลือก  $\triangle$  หรือ  $\nabla$  เพื่อเปิดเมนู
- 2 เลือก **จบบอบ**

### กรีนคู่

บางสนามกอล์ฟในเอเชียมีระบบสองกรีนโดยมีกรีนสำรองบนหนึ่งหลุม: หนึ่งกรีนด้านซ้ายและหนึ่งกรีนด้านขวา

เมื่อหนึ่งหลุมพร้อมกรีนคู่ถูกเลือกไว้, ไอคอน  $\leftrightarrow$  ปรากฏข้างเลขหลุมโดย L ชีบออกกรีนซ้าย, หรือ R ชีบออกกรีนขวา คุณสามารถเปลี่ยนกรีนด้วยตนเองจากหน้าจอมมองหลุม

คุณสามารถเปลี่ยนกรีนได้ด้วยตนเองจากหน้าจอมมองหลุม

- 1 เลือก  $\triangle$  หรือ  $\nabla$  เพื่อเปิดเมนู
- 2 เลือก **เปลี่ยนกรีน**
- 3 อีกกรีนถูกเลือกแทน

### การบันทึกคะแนน

- 1 กด  $\triangle$  หรือ  $\nabla$  เพื่อเปิดเมนู
- 2 เลือก **บัตรคะแนน**  
**หมายเหตุ:** หากไม่ได้เปิดใช้การให้คะแนน คุณสามารถเลือกเริ่มการให้คะแนน
- 3 หากจำเป็น ให้กด  $\triangle$  หรือ  $\nabla$  จนกว่าจะมีการไฮไลต์หลุมที่คุณต้องการให้คะแนน
- 4 กด  $\ominus$  เพื่อเลือกหนึ่งหลุม
- 5 กด  $\triangle$  หรือ  $\nabla$  เพื่อตั้งคะแนน
- 6 กดปุ่มใดก็ตามเพื่อออก

### การเปิดใช้งานการติดตามสถิติต่าง ๆ

เมื่อคุณเปิดการใช้งานการติดตามสถิติบนอุปกรณ์, คุณสามารถดูสถิติของคุณสำหรับรอบปัจจุบันได้ คุณสามารถเปรียบเทียบรอบต่าง ๆ และติดตามความก้าวหน้าได้โดยการใช้แอป Garmin Golf

- 1 กด  $\triangle$  หรือ  $\nabla$  เพื่อเปิดเมนู
- 2 เลือก **การตั้งค่า > การติดตามสถิติ**

### การบันทึกสถิติ

ก่อนที่คุณสามารถบันทึกสถิติได้, คุณต้องเปิดใช้งานการติดตามสถิติต่าง ๆ ก่อน (**การเปิดใช้งานการติดตามสถิติต่าง ๆ, หน้า 3**)

- 1 จากบัตรลงคะแนน, เลือกหนึ่งหลุม
- 2 ตั้งค่าจำนวนสโตรกที่ใช้, และกด  $\ominus$
- 3 เลือกหนึ่งตัวเลือก:

**หมายเหตุ:** หากคุณอยู่ที่หลุมพาร์ 3 ข้อมูลของแฟร์เวย์ไม่ปรากฏ

- หากลูกของคุณตกที่แฟร์เวย์, เลือก  $\uparrow$
- หากลูกของคุณพลาดแฟร์เวย์, เลือก  $\leftarrow$  หรือ  $\rightarrow$

- 4 ตั้งค่าจำนวนพัตต์ที่ใช้, และกด  $\ominus$

## การวัดหนึ่งข้อ

- 1 เปิดใช้งานคุณลักษณะ **วัดระยะอัตโนมัติ** (*การตั้งค่า, หน้า 4*)
- 2 ในขณะที่เล่นกอล์ฟ ใช้เครื่องหาระยะของคุณเพื่อวัดระยะห่างจากหมุด
- 3 เดินไปที่ลูกกอล์ฟของคุณ  
มีการวัดระยะห่างจากตำแหน่งลูกโดยอัตโนมัติและปรากฏบนหน้าจอมุมมองหลุม

ระยะห่างจะถูกรีเซ็ตในครั้งต่อไปที่คุณใช้เครื่องหาระยะเพื่อวัดระยะห่างทั้งหมด

## กอล์ฟแบบ 9 + 9 หลุม

ในเอเชียมีสนามกอล์ฟมาตรฐานแบบ 18 หลุมน้อยเนื่องจากข้อจำกัดทางด้านพื้นที่และภูมิประเทศ คุณสมบัตินี้บันทึกสนามแบบ 9 หลุมสองครั้งในสนามเดียวกันสำหรับหนึ่งรอบของการเล่นกอล์ฟแบบ 18 หลุม


- 1 เลือก **เล่นกอล์ฟ**
- 2 หลังจากอุปกรณ์พบตำแหน่งของคุณ, เลือกสนามกอล์ฟแบบ 9 หลุม
- 3 เลือก **18 หลุม**
- 4 เลือกหนึ่งตัวเลือก:
  - เลือก **ใช่** และเลือกเก้าหลุมด้านหลังและกอล์ฟที่ออฟ
  - เลือก **ภายหลัง** เพื่อเล่นเก้าหลุมด้านหน้าก่อน ในระหว่างรอบเลือก **เพิ่มเก้าหลุมหลัง** เพื่อเพิ่มคอร์สและที่สำหรับเก้าหลุมหลัง**หมายเหตุ:** ในระหว่างการออกรอบ 9 หลุมคุณสามารถเลือก **เพิ่มเก้าหลุมหลัง** เพื่อทำให้เป็นรอบ 18 หลุมได้

## เล็งบางอย่าง (Sight Something)

### การวัดระยะห่างไปสู่เป้าหมาย

คุณสามารถใช้อุปกรณ์เพื่อวัดระยะห่างจากตำแหน่งปัจจุบันของคุณไปยังเป้าหมาย, เช่น บนสนามไตรฟกอล์ฟ

**หมายเหตุ:** อุปกรณ์สามารถวัดระยะห่างจาก 5 ถึง 411 เมตร (5.5 ถึง 450 หลา)

- 1 เลือก **เล็งบางอย่าง**
- 2 เรียงเส้นเล็งเครื่องวัดระยะให้ตรงกับเป้าหมาย
- 3 กด   
ระยะที่วัดได้ปรากฏ

## การปรับแต่งอุปกรณ์ของคุณ

### การตั้งค่า

เลือก **การตั้งค่า**

**บลูทูธ:** อนุญาตให้คุณเปิดใช้งานเทคโนโลยีบลูทูธ หรือจับคู่สมาร์ตโฟนของคุณกับเครื่องหาระยะ (*การจับคู่กับสมาร์ตโฟนของคุณ, หน้า 2*)

**โหมดทัวร์นาเมนต์:** ปิดการใช้งานคุณสมบัติวัดระยะทาง PinPointer และ Playslike คุณสมบัติเหล่านี้ไม่ถูกอนุญาตให้ใช้ระหว่างการแข่งขันที่ผ่านการรับรองแล้ว

**การติดตามสถิติ:** ช่วยให้คุณสามารถเปิดใช้งานการติดตามสถิติบนอุปกรณ์ (*การเปิดใช้งานการติดตามสถิติต่าง ๆ,*

หน้า 3)

**การวัดระยะอัตโนมัติ:** อนุญาตให้คุณเปิดใช้งานการวัดระยะอัตโนมัติตามตำแหน่งที่ลูกกอล์ฟพ่วงอยู่ครั้งสุดท้าย

**ระยะไครเวอร์:** ตั้งค่าระยะเฉลี่ยที่ลูกกอล์ฟพ่วงไปบนไครฟของคุณ ระยะนี้จะปรากฏเป็นเส้นโค้งบนหน้าจอมุมมองหลุมเมื่อคุณอยู่บนพื้นที่เริ่มต้น

**การเปรียบเทียบเข็มทิศ:** ช่วยให้คุณเปรียบเทียบเซ็นเซอร์เข็มทิศได้ด้วยตนเอง (*การเปรียบเทียบเข็มทิศ, หน้า 4*)

**เพศ:** อนุญาตให้คุณตั้งค่าเพศของคุณ สิ่งนี้ใช้สำหรับการจัดอันดับความยากง่ายของสนามที่เฉพาะเจาะจงตามเพศ สำหรับพื้นที่เริ่มต้นที่เลือกเมื่อคำนวณแต้มต่อ และสำหรับค่าพาร์ที่เฉพาะเจาะจงตามเพศ (หากมี)

**ระบบ:** ตั้งค่าการตั้งค่าระบบ, เช่น ภาษาของตัวอักษรบนอุปกรณ์และหน่วยการวัดต่าง ๆ (*การตั้งค่าระบบ, หน้า 4*)

**เกี่ยวกับ:** แสดงข้อมูลอุปกรณ์, เช่น unit ID, เวอร์ชันของซอฟต์แวร์, ข้อมูลกฎระเบียบ, และการอนุญาตให้ใช้สิทธิ์ (*การดูกฎระเบียบและข้อมูลการปฏิบัติตามของ E-label, หน้า 5*)

### การเปรียบเทียบเข็มทิศ

**หมายเหตุ:** คุณต้องเปรียบเทียบเข็มทิศอิเล็กทรอนิกส์กลางแจ้งอย่างอื่นใกล้วัตถุที่ส่งผลต่อสนามแม่เหล็ก, เช่น รถยนต์, อาคาร, หรือสายไฟฟ้าที่อยู่เหนือศีรษะต่าง ๆ

อุปกรณ์ของคุณได้ถูกปรับเทียบมาจากโรงงานแล้ว, และอุปกรณ์ใช้การปรับเทียบอัตโนมัติเป็นค่าเริ่มต้น หากคุณสมบัติ PinPointer ไม่ทำงานตามปกติ, ตัวอย่างเช่น หลังจากการเคลื่อนที่เป็นระยะทางไกลหรือหลังการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิที่รุนแรง, คุณสามารถปรับเทียบเข็มทิศได้ด้วยตนเอง

- 1 เลือก **การตั้งค่า > การเปรียบเทียบเข็มทิศ**
- 2 ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

### การตั้งค่าระบบ

เลือก **การตั้งค่า > ระบบ**

**ภาษา:** ตั้งค่าภาษาของข้อความบนอุปกรณ์

**หมายเหตุ:** การเปลี่ยนภาษาข้อความไม่เปลี่ยนภาษาของข้อมูลที่ถูกผู้ใช้ป้อนหรือข้อมูลแผนที่

**หน่วย:** ตั้งค่าหน่วยการวัดของระยะทาง

**รูปแบบเวลา:** ตั้งค่าอุปกรณ์เพื่อแสดงเวลาในรูปแบบ 12 ชั่วโมงหรือ 24 ชั่วโมง

**ความสว่าง:** ตั้งค่าระดับความสว่างของ backlight

**สแตนด์บายอัตโนมัติ:** ปรับระยะเวลาก่อนที่อุปกรณ์จะเข้าสู่โหมดสแตนด์บายโดยอัตโนมัติ (*โหมดพักหน้าจอ, หน้า 2*)

**ใช้ค่าเริ่มต้น:** ช่วยให้คุณรีเซ็ตข้อมูลผู้ใช้และการตั้งค่าต่าง ๆ (*การคืนค่าเริ่มต้นของการตั้งค่าทั้งหมด, หน้า 6*)

## ข้อมูลอุปกรณ์

### การดูแลอุปกรณ์

#### ข้อสังเกต

อย่าเก็บอุปกรณ์ไว้ในที่ซึ่งสามารถสัมผัสกับอุณหภูมิที่สูงมากเป็นเวลานาน, เพราะอาจทำให้เกิดความเสียหายอย่างถาวร

หลีกเลี่ยงการใช้สารเคมีทำความสะอาด, ตัวทำละลาย, และสารกำจัดแมลงที่สามารถทำความเสียหายต่อส่วนประกอบและพื้นผิวที่เป็นพลาสติกได้

ยึดฝาครอบอากาศให้แน่นเพื่อป้องกันไม่ให้พอร์ต USB เสียหาย

## ทำความสะอาดอุปกรณ์

### ข้อสังเกต

ห้ามใช้ผ้าแห้งทำความสะอาดเลนส์ การใช้ผ้าแห้งอาจทำให้เลนส์เสียหายได้

หลีกเลี่ยงสารเคมีทำความสะอาดและสารละลายต่าง ๆ ที่อาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อส่วนประกอบที่เป็นพลาสติกได้

- 1 เช็ดกรอบภายนอกและเลนส์ด้วยผ้านุ่มที่ไม่เป็นรอยขีดข่วนโดยชุบน้ำหรือแอลกอฮอล์
- 2 เช็ดกรอบภายนอกให้แห้ง, และปล่อยให้เลนส์ตากอากาศให้แห้ง

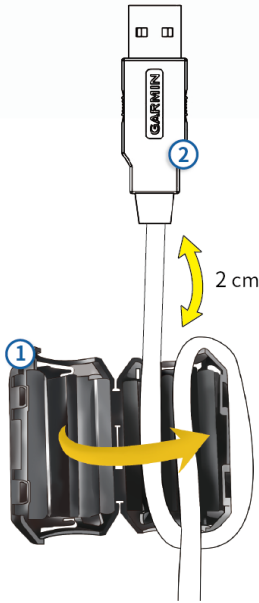
### การจัดเก็บในระยะยาว

เมื่อคุณไม่มีแผนเพื่อใช้อุปกรณ์เป็นเวลานานหลายเดือน, คุณควรชาร์จแบตเตอรี่ให้ถึงอย่างน้อย 50% ก่อนคุณจัดเก็บอุปกรณ์ คุณควรจัดเก็บอุปกรณ์ในที่เย็นและแห้งโดยมีอุณหภูมิใกล้เคียงระดับครีวเรือนทั่วไป หลังการเก็บรักษา, คุณควรชาร์จไฟอุปกรณ์ใหม่อีกครั้งให้เต็มก่อนการใช้งาน

### การส่งสัญญาณที่เสถียร

ก่อนเชื่อมต่อสายชาร์จเข้าหา Approach ให้ติด ferrite bead

- ① กับสายเคเบิลโดยประมาณ 2 ซม. จากปลั๊ก ②



หมายเหตุ: ferrite bead จะต้องต่อเข้ากับสายชาร์จใกล้กับปลั๊ก USB, ferrite bead จะป้องกันการรบกวนทางแม่เหล็กไฟฟ้าจากสายเคเบิล อย่าย้ายหรือถอด ferrite bead

หมายเหตุ: ferrite bead ถูกรวมเพื่อการรับรองในได้หวันและเกาหลีเท่านั้น

### การติด Carabiner คลิป

- 1 วาง carabiner คลิป ในช่องบนสันยึด ของอุปกรณ์



- 2 เลื่อน carabiner คลิปขึ้นจนล็อคเข้าที่

## ข้อมูลจำเพาะ

### ข้อสังเกต

ค่าปกติที่ทดสอบภายใต้เงื่อนไขห้องปฏิบัติการของ Garmin อายุการใช้งานจริงของแบตเตอรี่ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติที่ถูกเปิดใช้งานบนอุปกรณ์ของคุณและปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ, เช่น การติดตามกิจกรรม, อัตราการเดินหัวใจที่อิงกับข้อมือ, ความถี่ของการแจ้งเตือนสมาร์ตโฟน, สถานะ GPS, เซ็นเซอร์ภายใน, และเซ็นเซอร์ที่เชื่อมต่ออยู่ต่าง ๆ

ประเภทแบตเตอรี่	แบตเตอรี่ลิเธียมไอออนภายในแบบชาร์จได้
อายุแบตเตอรี่	นานสูงสุด 15 ชั่วโมงจากการใช้งานปกติ
ระดับการกันน้ำ	IEC 60529 IPX7 <sup>1</sup>
ช่วงอุณหภูมิขณะทำงาน	จาก -10° ถึง 55°ซ. (จาก 14° ถึง 131°ฟ.) หมายเหตุ: อุปกรณ์ป้องกันตนเองจากความร้อนสูงเกินและปิดลงโดยอัตโนมัติหากอุณหภูมิภายในสูงเกินขอบเขตอุณหภูมิที่ทำงานได้
ช่วงอุณหภูมิขณะชาร์จไฟ	จาก 10° ถึง 45°ซ. (จาก 50° ถึง 113°ฟ.)

หมายเหตุ: ขึ้นอยู่กับการตั้งค่าและลักษณะการใช้งาน

<sup>1</sup> อุปกรณ์ทนต่อการทำดันทันทีได้ถึง 1 ม.ใต้ถึง 30 นาที สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม, ไปที่ [Garmin.co.th/legal/waterrating](http://Garmin.co.th/legal/waterrating)

### การดูกฎระเบียบและข้อมูลการปฏิบัติตามของ E-label

ฉลากสำหรับอุปกรณ์นี้ได้รับการจัดหาทางอิเล็กทรอนิกส์ e-label อาจให้ข้อมูลกฎระเบียบ, เช่น เครื่องหมายการปฏิบัติตามต่าง ๆ ของท้องถิ่น, รวมทั้งข้อมูลผลิตภัณฑ์และการอนุญาตต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

- 1 เลือก การตั้งค่า
- 2 เลือก เกี่ยวกับ

## การแก้ไขปัญหา

### ความแม่นยำในการหาระยะ

ปัจจัยภายนอกอาจส่งผลต่อความแม่นยำในการหาระยะ เช่น แสงโดยรอบ, สภาพอากาศ, การสะท้อนกลับของเป้าหมาย, และขนาดของเป้าหมาย

- อุปกรณ์สามารถตั้งเป้าหมายในระยะที่ไกลขึ้นในสภาพแสงที่ต่ำลง, เช่น วันที่มีดครีม แสงอาทิตย์จำลองความสามารถในการหาระยะได้
- ฝนลดความสามารถในการหาระยะ
- อุปกรณ์สามารถตั้งเป้าหมายในระยะที่ไกลขึ้นเมื่อกำลังวัดระยะห่างไปยังวัตถุที่มีสีสดใส, สะท้อนแสง, หรือเป็นเงา วัตถุสีดาสะท้อนแสงได้น้อยกว่า, และสามารถตั้งเป็นเป้าหมายได้ในระยะที่สั้นกว่า
- วัตถุที่ใหญ่กว่าตั้งเป็นเป้าหมายได้ง่ายขึ้นกว่าวัตถุที่เล็กกว่า ตัวอย่างเช่น คุณควรตั้งเป้าหมายไว้ที่ปลายเสาธงแทนที่กลางเสาธง
- อุปกรณ์สามารถตั้งเป้าหมายในระยะที่ไกลขึ้นเมื่อมุมไป



ยังเป้าหมายใกล้เคียงกับ 90 องศา มุมที่เล็กลงไปยังเป้าหมาย  
จำกัดความสามารถในการหาระยะ

## การรับสัญญาณดาวเทียม

อุปกรณ์อาจต้องการทัศนวิสัยที่มองเห็นท้องฟ้าได้ชัดเจนเพื่อ  
รับสัญญาณดาวเทียม เวลาและวันที่ถูกตั้งโดยอัตโนมัติขึ้นอยู่กับ  
กับตำแหน่ง GPS

- 1 ออกไปนอกอาคารสู่พื้นที่โล่งแจ้ง  
ด้านบนของอุปกรณ์ควรหันสู่ท้องฟ้า
- 2 รอในระหว่างอุปกรณ์หาตำแหน่งดาวเทียม  
อาจใช้เวลาประมาณ 30 ถึง 60 วินาทีเพื่อหาสัญญาณ  
ดาวเทียม

## อุปกรณ์ของฉันไม่สามารถหาสนามกอล์ฟใกล้เคียงได้

หากการอัปเดตสนามถูกระงับหรือถูกยกเลิกก่อนทำเสร็จ  
สมบูรณ์, อุปกรณ์ของคุณอาจไม่มีข้อมูลสนามได้ เพื่อแก้ไข  
ข้อมูลสนามที่หายไป, คุณต้องอัปเดตสนามอีกครั้ง

- 1 ดาวน์โหลดและติดตั้งการอัปเดตสนามจากแอปพลิเคชัน  
Garmin Express (*การอัปเดตผลิตภัณฑ์, หน้า 6*)
- 2 ตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณอย่างปลอดภัย (*การถอด  
สาย USB, หน้า 6*)
- 3 ออกไปกลางแจ้ง, และเริ่มออกรอบกอล์ฟทดสอบเพื่อ  
ยืนยันว่าอุปกรณ์พบสนามใกล้เคียงแล้ว

## การถอดสาย USB

หากอุปกรณ์ของคุณเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ของคุณเป็น  
ไดรฟ์หรือวอลุ่มที่ถอดได้, คุณต้องตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์  
ของคุณจากคอมพิวเตอร์อย่างปลอดภัยเพื่อหลีกเลี่ยงการ  
สูญเสียข้อมูล ถ้าอุปกรณ์ของคุณถูกเชื่อมต่อกับ Windows®  
คอมพิวเตอร์เป็นอุปกรณ์แบบพกพา, ก็ไม่จำเป็นต้องตัดการ  
เชื่อมต่ออย่างปลอดภัย

- 1 ดำเนินการให้เสร็จสิ้น:
  - สำหรับ Windows คอมพิวเตอร์, เลือกไอคอน **Safely Remove Hardware** ใน system tray, และเลือก  
อุปกรณ์ของคุณ
  - สำหรับ Apple® คอมพิวเตอร์, เลือกอุปกรณ์, และเลือก  
**File > Eject**
- 2 ถอดสายจากคอมพิวเตอร์ของคุณ

## การคืนค่าเริ่มต้นของการตั้งค่าทั้งหมด

- 1 เลือก การตั้งค่า > ระบบ > รีเซ็ต
- 2 เลือกหนึ่งตัวเลือก:
  - เลือก **รีเซ็ตการตั้งค่าเริ่มต้น** เพื่อรีเซ็ตการตั้งค่า  
อุปกรณ์ทั้งหมดเป็นค่าเริ่มต้นจากโรงงานและบันทึก  
ข้อมูลที่ใช้บ่อยทั้งหมด
  - เลือก **ลบข้อมูลและรีเซ็ตการตั้งค่า** เพื่อลบข้อมูลที่ใช้  
ใช้บ่อยทั้งหมดและรีเซ็ตการตั้งค่าอุปกรณ์ทั้งหมดเป็น  
ค่าเริ่มต้นจากโรงงาน

## การอัปเดตผลิตภัณฑ์

ติดตั้ง Garmin Express บนคอมพิวเตอร์ของคุณ ([Garmin.co.th/express](http://Garmin.co.th/express))

โดยช่วยให้เข้าถึงบริการต่าง ๆ เหล่านี้สำหรับอุปกรณ์ Garmin  
ได้ง่าย:

- การอัปเดตซอฟต์แวร์
- การอัปเดตสนาม
- การลงทะเบียนผลิตภัณฑ์

## การตั้งค่า Garmin Express

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับคอมพิวเตอร์ของคุณโดยใช้สาย  
USB
- 2 ไปที่ [Garmin.co.th/express](http://Garmin.co.th/express)
- 3 ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

## การหาข้อมูลเพิ่มเติม

- ไปที่ [support.Garmin.com/th-TH](http://support.Garmin.com/th-TH) สำหรับคู่มือ,  
บทความ, และการอัปเดตซอฟต์แวร์ต่าง ๆ เพิ่มเติม
- ไปที่ [Garmin.co.th/minisite/approach](http://Garmin.co.th/minisite/approach)
- ไปที่ [Garmin.co.th/buy](http://Garmin.co.th/buy), หรือติดต่อผู้แทนจำหน่าย  
Garmin ของคุณสำหรับข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์เสริมที่แยก  
จำหน่ายต่างหากและอะไหล่ต่าง ๆ

[support.Garmin.com/th-TH](https://support.Garmin.com/th-TH)



April 2020  
190-02635-2F Rev. A